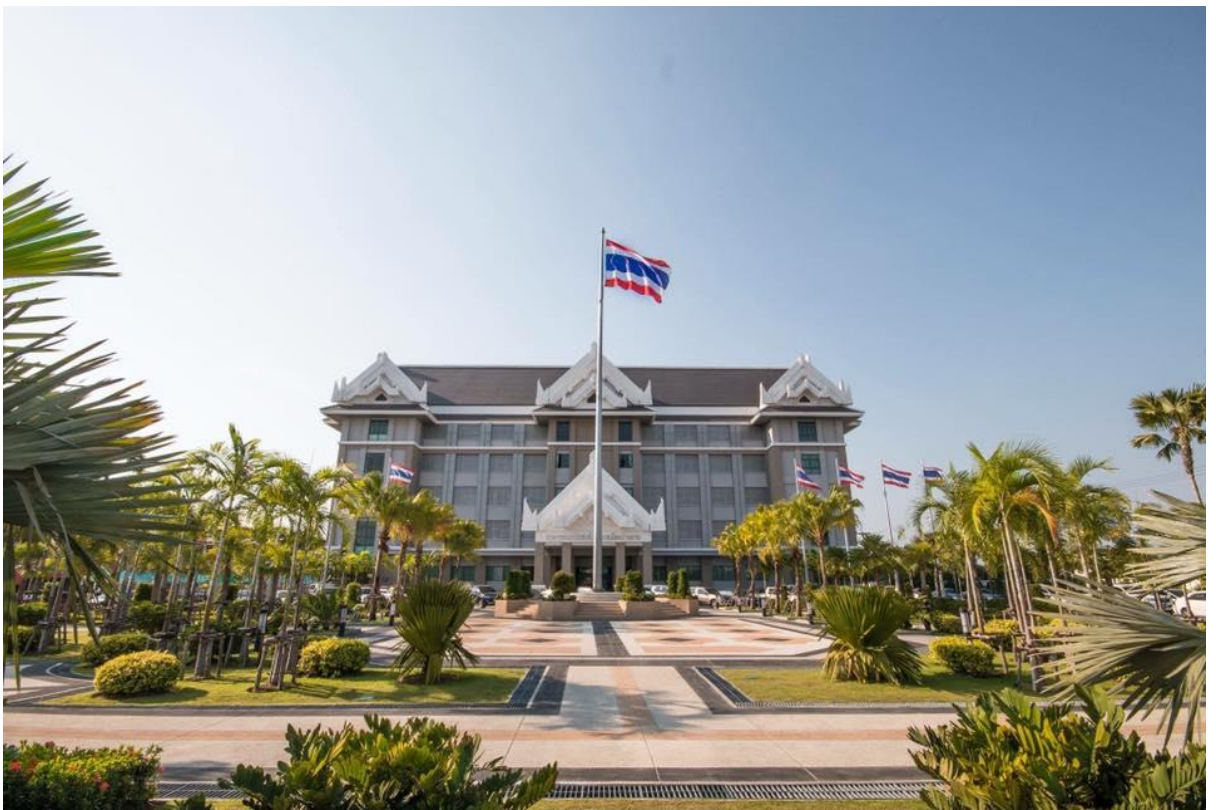




นโยบายการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
เทศบาลเมืองบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี



จัดทำโดย
งานอนามัยสิ่งแวดล้อม ส่วนบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม
สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

คำนำ

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) นับเป็นปัญหาสิ่งแวดล้อมที่สำคัญของโลกก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรงและต่อเนื่องทั้งด้านสิ่งแวดล้อมและมนุษย์ทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยสาเหตุสำคัญของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ คือการทำการกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ที่ส่งผลให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ในชั้นบรรยากาศเพิ่มขึ้น เช่น การใช้พลังงาน การจัดการของเสีย (ขยะมูลฝอยและน้ำเสีย) และการลดลงของพื้นที่สีเขียว เป็นต้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในชุมชนเมืองที่มีการเจริญเติบโตและการขยายตัวอย่างต่อเนื่องจึงถือเป็นภาคส่วนที่มีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปริมาณที่สูง ส่งผลต่อการเพิ่มขึ้นของปริมาณก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศ เนื่องจากร้อยละ 70 ของการใช้พลังงานของโลกที่ก่อให้เกิดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก พบว่ามาจากการใช้พลังงานภายในเขตเมือง ทั้งนี้ หากมีการบริหารจัดการเพื่อการลดก๊าซเรือนกระจกที่เหมาะสมกับบริบทของเมือง จะทำให้ชุมชนเมืองมีศักยภาพในการลดก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมภายในขอบเขตของเมืองได้

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นกับแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจก มีบทบาทสำคัญในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสามารถดำเนินการป้องกันและแก้ไขมลพิษในเขตพื้นที่ท้องถิ่นของตนเอง แต่การขยายตัวของชุมชนเมืองอย่างรวดเร็วทั้งในเชิงจำนวนและขนาดของเมืองส่งผลกระทบโดยตรงกับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และส่งผลให้เกิดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ทั้งจากการจัดการขยะมูลฝอยและน้ำเสีย การใช้พลังงาน การคมนาคม และการลดลงของพื้นที่สีเขียว ซึ่งล้วนเป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ในการนี้ เทศบาลเมืองบ้านสวน จังหวัดชลบุรี จึงได้จัดทำนโยบายและแผนงานการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่น เพื่อเป็นแนวทางในการบริหารก๊าซเรือนกระจกขององค์กร อันเป็นการสนับสนุนต่อการกำหนดแนวทางและมาตรการในอนาคต ตลอดจนเพื่อเป็นตัวอย่างความสำเร็จและชี้นำสังคมในการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ก้าวสู่ความเป็น “เมืองคาร์บอนต่ำ” ที่ยั่งยืนในอนาคต

นายวิจิต ชิตวิเศษ

นายกเทศมนตรีเมืองบ้านสวน

นโยบายการดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก เทศบาลเมืองบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี

เทศบาลเมืองบ้านสวน ดำเนินการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่นสอดคล้องกับปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในยุทธศาสตร์ที่ ๔ ด้านการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและพลังงานส่งเสริมและสนับสนุนโครงการต่างๆ ที่ช่วยลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก เช่น การใช้กระแสไฟฟ้าโซลาเซลล์ การบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การปลูกป่าชายเลน เพิ่มพื้นที่สีเขียว และการคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร มีการดำเนินโครงการที่ส่งเสริม ที่จะเริ่มบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก โดยเริ่มจากการจัดกิจกรรมคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร กล่าวคือเป็นวิธีการประเมินประมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมขององค์กรและการคำนวณออกมาในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ทั้งนี้เพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกได้อย่างต่อเนื่องและมีทิศทาง ต้นได้กำหนดนโยบายแนวการส่งเสริมกิจกรรม ดังต่อไปนี้

๑. โครงการเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน เทศบาลเมืองบ้านสวน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสร้างแนวความคิดการพัฒนาเมืองสิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืนเพื่อพัฒนาและยกระดับให้เทศบาลเมืองบ้านสวนเป็นเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนอย่างมีคุณภาพ มุ่งสู่เมืองคาร์บอนต่ำ

๒. โครงการรณรงค์สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม วัตถุประสงค์เพื่ออนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมบูรณ์และยั่งยืนและเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมและปลูกจิตสำนึกให้ทุกคนเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ โดยอบรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่เยาวชนในเขตเทศบาลเมืองบ้านสวน จำนวน ๒๐๐ คนและดำเนินกิจกรรมปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียวในเขตพื้นที่เทศบาลเมืองบ้านสวน

๓. โครงการพัฒนาเครือข่ายด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม จัดอบรมให้ความรู้เครือข่ายอาสาสมัครท้องถิ่นรักโลก สร้างความเข้าใจเรื่องสิ่งแวดล้อม ปัญหาโลกร้อน การประหยัดพลังงานเพื่อลดคาร์บอนไดออกไซด์ การปรับปรุงทัศนสาธารณะและเพิ่มพื้นที่สีเขียว

๔. การคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร เพื่อเป็นข้อมูลในสนับสนุนการกำหนดแนวทาง / มาตรการลดก๊าซเรือนกระจกในองค์กร

๕. การกำจัดขยะให้ถูกวิธีเพื่อลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก เช่น โครงการธนาคารขยะ โครงการถังขยะเปียกลดโลกร้อน การประชาสัมพันธ์ลดการใช้ถุงพลาสติก โฟม และโครงการจัดการขยะแบบมีส่วนร่วม

๖. กิจกรรมสร้างจิตสำนึก ในการดำเนินการลดการใช้พลังงาน และกิจกรรมอื่นๆ ที่ช่วยลดให้กับบุคลากรในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เกิดความตระหนักและมีส่วนร่วมปฏิบัติตามมาตรการลดการใช้พลังงานขององค์กร เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานในองค์กร ทำให้เกิดการลดก๊าซเรือนกระจก ได้แก่ มาตรการการลดก๊าซเรือนกระจกจากการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเป็นการทำงานเพื่อลดการใช้ไฟฟ้า แสงสว่าง เครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ในสำนักงาน รวมถึงการขับขี่เพื่อลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง เป็นต้น

๗. การบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น การเพิ่มประสิทธิภาพของหลอดไฟ LED การจัดซื้อจัดจ้างสีเขียว การประชาสัมพันธ์และส่งเสริมเข้าร่วมโครงการด้านสิ่งแวดล้อม เช่น โรงแรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Hotel), สำนักงานสีเขียว (Green Office), ร้านอาหารที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Restaurant) สินค้าที่มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Production)